(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 14 avril 2005 (14.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/032703 A1

- (51) Classification internationale des brevets7: B01F-7/00, 5/04, 3/08, 15/02, B01J 13/02, A61K 9/16
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/IB2004/003151

(22) Date de dépôt international:

28 septembre 2004 (28.09.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité: 1664/03

1 octobre 2003 (01.10.2003)

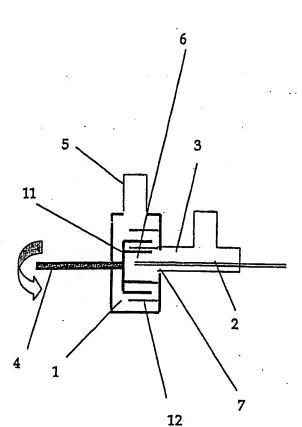
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): DEBIO RECHERCHE PHARMACEUTIQUE S.A. [CH/CH]; 146, route du Levant, CH-1920 Martigny (CH).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): CURDY,

Catherine [FR/CH]; Ch. des Barrières 13, CH-1920 Martigny (CH). DUCREY, Bertrand [CH/CH]; Rue de Neuvilles 16, CH-1920 Martigny (CH). HEIMGART-NER, Frédéric [CH/CH]; Avenue de Byron 7A, CH-1844 Villeneuve (CH). PFEFFERLE, François [CH/CH]; 11, Quartier Neuf, CH-1971 Grimisuat (CH).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH,

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: DEVICE AND METHOD FOR MAKING PARTICLES
- (54) Titre: DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE PARTICULES



- (57) Abstract: Device for continuously producing particles, consisting of a homogenising compartment (1) including at least one inlet (2) for feeding in an organic phase, an inlet (3) for feeding in an aqueous phase, a mixing system (4) and an outlet (5).
- (57) Abrégé: Dispositif pour la fabrication en continu de particules, constitué par un compartiment d'homogénéisation (1) comprenant au moins une entrée (2) pour délivrer une phase organique, une entrée (3) pour délivrer une phase aqueuse, un système mélangeur (4) et une sortie (5).



WO'2005/032703 A1



GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

avec rapport de recherche internationale

 avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.